

# „Klimaverträgliche Energienutzung“

SDG 7 und SDG 12

Am 22. März 2024 startete unsere Nachhaltigkeitsreise durch Bonn, mit der ersten Reise-Station zum Thema „klimaverträgliche Energienutzung“, auf dem Gelände der „Grünen Spielstadt“ im Stadtteil Dransdorf.

Wir setzten uns mit dem Thema in Theorie und Praxis auseinander, kamen dazu miteinander ins Gespräch und machten das Thema an einem praktischen Beispiel zur Sonnenenergie erfahrbar. Wir bauten Solarmodule zusammen und probierten diese aus. Als Exponat entstand ein solarbetriebener Brunnen aus Recyclingmaterialien.

In angeregter Diskussion beleuchteten wir Fragen zu Umsetzungsmöglichkeiten und nachhaltiger Energienutzung in unserem Alltag.

Ziele:

- Wissen über erneuerbare Energien erweitern
- Umsetzen des Erlernten beim exemplarischen Bau eines Solarbrunnens
- Entwicklung und Umsetzung von neuen Alltagspraktiken zur Energienutzung
- SDG-Verständnis schaffen und den Bezug verdeutlichen

Methoden:

- Gruppenarbeit
- Reflexion und Diskussion,
- Experimente und praktische Umsetzung
- Präsentation

Abgeleitete Handlungsimpulse:  
(persönlich/gesellschaftlich)

Balkonkraftwerk installieren/ Engagement für Finanzierung, Entwicklung und Nutzung von klimaverträglicher Energie

Besonderes der Gruppe:

Wiedergewinn von fachlichen Handlungskompetenzen, Bewusstseinssteigerung und Anregung von beruflicher Weiterentwicklung